

Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 18-29-25042мк.

ACKNOWLEDGEMENT

The study was carried out with the financial support of the Russian Foundation for Basic Research in the framework of the research project No. 18-29-25042мк.

Список литературы:

1. *Ножевникова А.Н. и др.* Биотехнология и микробиология анаэробной переработки органических коммунальных отходов. М.: Университетская книга, 2016. 320 с.
2. *Хамидов М.Г., Стрельцов С.А., Данилович Д.А.* // Коммунальный комплекс России. 2009. № 2. С. 56.
3. *Цавкелова Е.А., Нетрусов А.И.* // Прикладная биохимия и микробиология. 2012. Т. 48. № 5. С. 469.
4. *Метелева Д.С., Шмакова О.А. и др.* // Всероссийская научная конференция Теоретическая и экспериментальная химия глазами молодежи. Иркутск: Изд-во ИГУ, 2013. С. 151.
5. *Кевбрина М.В., Газизова Н.Г., Коробцова В.Г.* // Водоочистка. 2013. № 1. С. 22.
6. <http://apparat-nn.ru/produktsiya/oborudovanie/chto-takoe-avs> (дата обращения: 01.04.2019).
7. *Litti Yu., Kovalev D., Kovalev A. et al.* // Journal of Physics: Conf. 2018. V. 1111, No. 1. P. 1. DOI: 10.1088/1742-6596/1111/1/012013.
8. Итоги науки и техники. Серия Биотехнология. Т. 29. М.: ВИНТИ, 1991.
9. *Лимаренко Н.В.* Обоснование параметров активатора обеззараживания стоков животноводческих предприятий. Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2018. 160 с.

References:

1. *Nozhevnikova A.N. et al.* Biotechnology and microbiology of anaerobic digestion of organic municipal waste. M.: Univers. Kniga, 2016. 320 p. [in Russian].
2. *Khamidov M.G., Streltsov S.A., Danilovich D.A.* // Kommunalnyi kompleks Rossii [Municipal complex of Russia]. 2009. No. 2. P. 56. [in Russian].
3. *Tsavkelova E.A., Netrusov A.I.* // Appl. Biochem. Microbiol. 2012. V. 48. No. 5. P. 421. DOI: <https://doi.org/10.1134/S0003683812050134>.
4. *Metelova D.S., Shmakova O.A. et al.* // Proceedings of All-Russian Scientific Conference Theoretical and Experimental Chemistry through the Eyes of Young People. Irkutsk: Izd. IGU, 2013. P. 151 [in Russian].
5. *Kevbrina M.V., Gazizova N.G., Korobtsova V.G.* // Vodoochistka [Water treatment]. 2013. No. 1. P. 22 [in Russian].
6. <http://apparat-nn.ru/produktsiya/oborudovanie/chto-takoe-avs> (accessed: 01.04.2019).
7. *Litti Yu., Kovalev D., Kovalev A. et al.* // J. Phys.: Conf. Ser. 2018. V. 1111. No. 1. P. 1. DOI: 10.1088/1742-6596/1111/1/012013.
8. Results of science and technology. Biotechnology ser. V. 29. M.: VINITI, 1991 [in Russian].
9. *Limarenko N.V.* Substantiation of the parameters of disinfection activator of livestock enterprises. Rostov-on-Don: DGTU, 2018. 160 p. [in Russian].